



# AVERTISSEMENTS AGRICOLES

POUR DE BONNES PRATIQUES AGRICOLES



## BRETAGNE

Bulletins Techniques des Stations d'Avertissements Agricoles n°04 du 22 février 2006 - 2 pages

### Grandes Cultures

désherbage pour la qualité de l'eau, maladies et parasites

La mise en oeuvre du suivi phytosanitaire nécessaire pour la réalisation de ces bulletins est effectuée par la DRAF-SRPV et la FEREDEC de Bretagne. Elle bénéficie du soutien du Conseil Régional de Bretagne.



Prochain  
bulletin : le 09  
mars 2006.

## COLZA

### Stade :

Reprise de végétation.

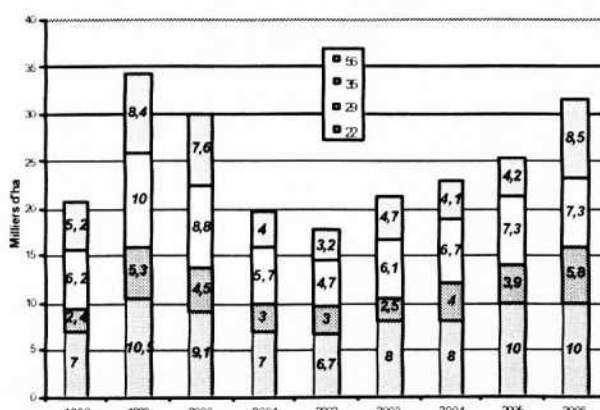
Quelques tâches de maladies, *phoma* et *pseudocercospora*, sont observables sur les feuilles âgées mais sont sans conséquence. Les conditions actuelles ne sont toujours pas favorables à la reprise des vols d'insectes.

*Se tenir prêt à détecter les premières arrivées, grâce notamment à la mise en place de cuvettes jaunes.*

### Données statistiques :

Les estimations fournies par le service statistique de la DRAF confirment la progression des surfaces en colza d'hiver pour cette campagne. Elles passeraient de 24,8 en 2005 à 31,6 milliers d'hectares pour l'ensemble de la région cette année, soit une progression de 27%, surtout due à l'évolution dans le Morbihan et le Finistère. Des surfaces comparables avaient été enregistrées, pour une ou deux années, à la fin des années 80 et à la fin des années 90.

Graphique n°1 : Surfaces départementales en colza d'hiver



## CEREALES

### Stades observés (en fonction des semaines de semis) :

#### Blé :

- **Semaine 42** : 4 à 5 talles, **Semaine 43** : 1 à 5 talles, **Semaine 44** : début tallage à 3 talles ; **Semaine 45** : 4 feuilles à 3 talles ; **Semaine 46** : 3 feuilles à 2 talles ; **Semaine 47** : 3 feuilles.

#### Orge :

- **Semaine 42** : 5 talles ; **Semaine 43** : 4 feuilles à 4 talles, **Semaine 44** : début tallage ; **Semaine 46** : 3 talles ; **Semaine 47** : 4 feuilles.

#### Triticale :

- **Semaine 41** : 5 talles ; **Semaine 43** : 4 talles ; **Semaine 46** : 3 feuilles.

### Stade des mauvaises herbes :

Depuis le dernier relevé, très peu de changements ont été observés : les mauvaises herbes n'ont pratiquement pas évolué. On observe toujours une grande différence entre l'état d'avancement sur les parcelles semées fin octobre - début novembre et celui sur les parcelles semées après l'arrivée des premiers froids des 9 - 10 novembre :

- Les parcelles qui ont été semées entre les semaines 41 à 44 présentent des plantes adventices très développées : "plusieurs talles" pour les graminées, "rosette à bien développé" pour la majorité des dicotylédones remarquées sur les parcelles.

- Sur les parcelles semées semaine 45 et 46, les stades des graminées sont compris entre 2 et 4 feuilles et ceux des dicotylédones entre 3 et 4 feuilles, voire rosette. Elles n'ont pas beaucoup progressé depuis les derniers 15 jours.

## Colza :

Situation calme  
mais être attentif  
dès amélioration  
climatique.

## Céréales :

Désherbage possible des parcelles semées semaine 45 et 46.

- Pour les parcelles semées semaine 47, les mauvaises herbes sont, dans l'ensemble, encore peu développées : les graminées sont au stade " 2 feuilles " et les dicotylédones, au stade " 1 à 4 feuilles ".

**Tableau n°1 : Stade moyen des graminées en fonction des semaines de semis et des zones observées.**

	Semaine de semis						
	41	42	43	44	45	46	47
22 Est			6	3 F - 6			
22 Est					2 F		2 F
22 Ouest					1 - 4 F		
29 Nord							2 F
29 Sud					2 - 3 F	2 - 3 F	2 F
35 Nord			DT - 6				
35 Sud	6	DT - 6	4 F - 6	4 F - DT	3 - 4 F		
56 Est			4 F - 6				
56 Nord Ouest				6			
56 Sud						3 - 4 F	

0,5 : Cotylédons  
F : Feuilles

P L : Pas levées  
DT : début tallage

6 : Plusieurs talles

**Tableau n°2 : Stade moyen des dicotylédones en fonction des semaines de semis et des zones observées.**

	Semaine de semis						
	41	42	43	44	45	46	47
22 Est			4 F - 5	5	4 F		
22 Est					2 - 4 F	3 - 4 F	4 F
22 Ouest				5	4 F		
29 Nord							1 à 4 F
29 Sud					4 F - 5	1 - 3 F	2 - 4 F
35 Nord		4 F - 6	4 F - 6				
35 Sud	5 - 6	4 F - 6	4 F - 6	4 F - 5	2 - 3 F		
56 Est			4 F - 6		4 F		
56 Nord Ouest				4 F - 5			
56 Sud						3 - 4 F	

0,5 : Cotylédons  
F : Feuilles

P L : Pas levées  
5 : Rosette

6 : Bien développé

*Les parcelles semées semaine 45 et 46 présentent des mauvaises herbes qui sont toujours à des stades de développement facilement contrôlables. Mais, un traitement herbicide doit être envisagé seulement lorsque les conditions climatiques seront redevenues favorables.*

*Pour les parcelles semées semaine 47 (sauf zones côtières très douces), les plantes adventices ne sont pas encore assez développées pour prévoir un traitement herbicide.*

*Dans tous les cas, il est important de suivre l'évolution des stades de la végétation adventice pour intervenir au meilleur moment, tout en tenant compte des conditions météorologiques.*

## Données statistiques :

Alors que les surfaces en blé tendre sont toujours largement prépondérantes mais évoluent peu, les orges d'hiver reprennent un peu d'importance au détriment du triticale. L'avoine, et même le seigle dans le Finistère, sont aussi plus présents.

La part du blé tendre sur l'ensemble des céréales d'hiver est la plus importante dans l'Ille-et-Vilaine (79 % des surfaces contre 72 % en Côtes d'Armor, 63 % dans le Morbihan et 61 % dans le Finistère).

**Tableau n°3 : Estimations des surfaces semées en céréales d'hiver dans la région (source DRAF)**

	22	29	35	56	Bretagne
Blé tendre	92 000	53 700	94 000	56 000	295 700
Seigle	180	1 500	100	200	1 980
Orge	20 000	18 000	10 000	14 000	62 000
Avoine	5 000	2 600	2 000	2 000	11 600
Triticale	10 000	12 300	13 000	16 000	51 300

(en gras, surfaces départementales supérieures à la moyenne régionale)

## REGLEMENTATION : retraits insecticides

Suite à la décision communautaire de non-réinscription du triazamate et de l'endosulfan, les produits à base de ces substances actives vont être progressivement interdits :

- Triazamate (AZTEC, DOCTUS) : limite de commercialisation 30/06/06 ; limite d'utilisation 31/12/06.
- Endosulfan (nombreuses spécialités) : limite de commercialisation 31/12/06 ; limite d'utilisation 02/06/07 (échéances prévues, en attente de validation réglementaire).